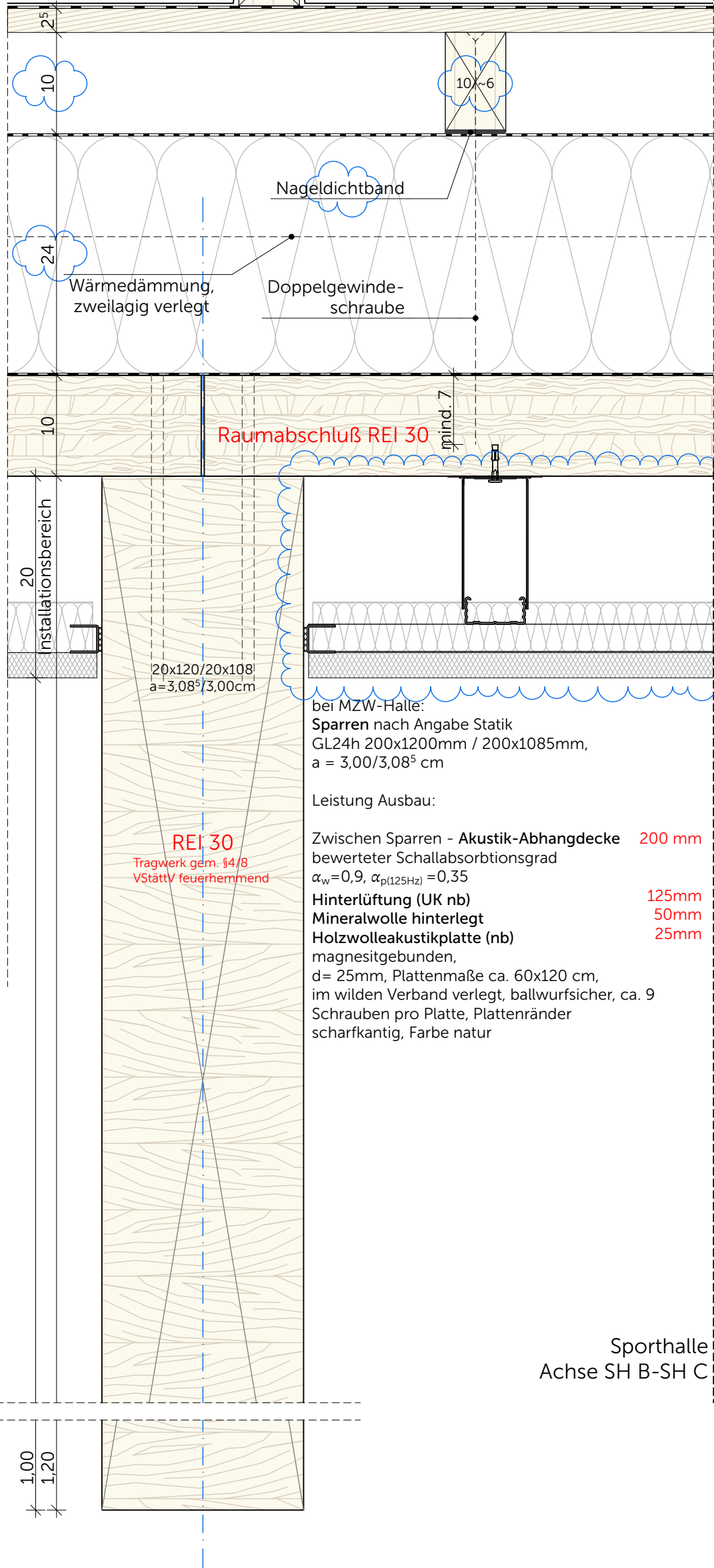


Leistung Spengler/Dachdeckung:

Dachaufbau DA-08.1

 Scharenbreite ca. 50cm
(= Bandbreite - 2x Aufkantung ca. 6cm)
Ausbildung Leistenfalz



Abdichtungsbahn/ Trennlage (Vordeckung)	0,2 mm
Zulassung für "harte Bedachung"	

Lattung / Hinterlüftung mittels Nageldichtband auf Dä + BSH befestigt

druckstabile Wärmedämmung
Mineralwolle nach DIN EN 13162
Anwendungsgebiet: DAD nach DIN 4108-10,
 $\lambda = 0,037\text{W/mK}$

Notabdichtung /Dampfbremse $s_{d \geq 20m}$	0,5 mm
--	--------

BSPH nach Angabe Statik 100 mm

Sparren nach Angabe Statik
GL24h 180x500mm, 500 mm
a = 2805/2840/3085 mm

Leistung Ausbau:

Abhangdecke

~~18x50cm~~
~~a=2,80⁵/2,84/3,08⁵m~~

bei MZW-Halle:
Sparren nach Angabe Statik
 GL24h 200x1200mm / 200x1085mm,
 $a = 3,00/3,08^5 \text{ cm}$

Leistung Ausbau:

Zwischen Sparren - Akustik-Abhangdecke 200 mm
bewerteter Schallabsorptionsgrad
 $\alpha_w = 0,9$, $\alpha_{p(125\text{Hz})} = 0,35$

Hinterlüftung (UK nb)	125mm
Mineralwolle hinterlegt	50mm
Holzwoleakustikplatte (nb)	25mm

magnetitgebunden,
d= 25mm, Plattenmaße ca. 60x120 cm,
im wilden Verband verlegt, ballwurfsicher, ca. 9
Schrauben pro Platte, Plattenränder
scharfkantig, Farbe natur

Sporthalle
Achse SH B-SH C

Foyer /Gymnastik
Achse SH C-SH F

07.04.26

1:5

SCD_XXXXSX_ARC_H&R_5_DT_EA_15008_0_F_01_
Hinterlüftetes Metalldach Mehrzweckhalle DA08.1